	191111
- 3 4 B B A 2 1 B B 3 1 B 2 B 3 B 3 B 3 B 4 B 4 B 7 B 7 B 6 B 8 B 3 B 4 B B B 3 B 4 B 8 B 8 B 8 B 8 B 8 B 8 B	
- 3 3 <b>6 6</b> 16 1 <b>6 3 1 1 4</b> 1 <b>6 3 6 1 3 6 1 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 6 1 </b>	
- 3 3 B B 1 8 8 0 3 3 1 3 1 1 3 8 8 1 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
- 3 3 <b>6 6</b> 7 1 <b>7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 1 7 </b>	
- 1 10 6414 1 1 114 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/897,431

Examiner

EKI, TAKASHI Art Unit

Freda A. Nelson

3639

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

			<u>.                                    </u>				•			_								ı		L		
CI	aim	<u> </u>				Date	 2				1	Cla	im	<u> </u>				Dat	e		_	
Final	Original	1/11/05	\ \ \	1706								Final	Original									
-	0	7	1	-	χ-				_	$\vdash$			51	Н	-		$\vdash$	H	-	-		$\neg$
-		1	-	۲	⊬	-				-			52	$\vdash$				-	-			$\dashv$
-	3	H	一	Ť	∤—	$\vdash$		-	┝	-			53	Н	┪		<del> </del>		┢╾	•	$\neg$	$\dashv$
_	X	H	$\vdash$	┪		┈	$\vdash$	т	<del> </del>	-			54	$\vdash$	7		_		Ι-			$\Box$
<del></del>	5	H	1	∀	<b>—</b>	-			$\vdash$			_	55	Н	_		-	$\vdash$	_			П
-	6	1	Н	1	۲	,		-	Н	$\vdash$		_	56	H	一			$\vdash$	┢			$\square$
	(7)	1	1	レ	1				-				57	H	$\dashv$				_	П		П
	X	1	<del>                                     </del>	1				_					58				<b></b>		<del> </del>	Г		П
	9	1	_	7					_				59	П								
	10	П		V	17								-60									
	11	7		V									61									
T	12												62									
	13								•				63									
	14												64									
	15												65	Ш					匚	L		Ш
	16									_			66	Ш			_	L	L			$\sqcup$
	17	L			乚		_	L	$\Box$	_			67	Ш			_	┖	L.			Ш
	18			L.	乚			<u> </u>					68	Ш	_			L	L	_	ш	Ш
	19	L	乚	乚	L		<u> </u>			L	Ιİ		69	$\sqcup$			_	_	<u> </u>	_	Ш	Ш
	20	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L	<u> </u>	_	L			70	Ш	_	_	<u> </u>	_		L	Щ	Щ
ļ	21	ļ	_	ļ	L	L.		<u> </u>	Ш	_			71	$\sqcup$	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	$\vdash$
	22	L_	ļ	Ļ	ـــ	_	┡	ļ					72				ļ	ļ	ļ	ļ		<b></b>
	23	<u> </u>	$\vdash$	L	┞	_	<b> </b> _	ļ		<u> </u>			73	Н	4	_	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	
<u> </u>	24	١	<u> </u>	▙	╙		<u> </u>	┡	<u> </u>	_			74			_	├-	<u> </u>	⊢	├-	Щ	$\vdash$
	25	┞-	ļ	ļ_	⊢	_	<u> </u>	_		<u> </u>			75	$\vdash$	-	_	-	_	⊢	$\vdash$	Н	$\vdash\vdash$
<b> </b>	26	L	├	₩.	⊢	_	<u> </u>	├	Н	<u> </u>		<u> </u>	76	$\vdash$		_	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н	$\vdash\vdash$
<del> </del>	27	⊢	⊢	<b>├</b>	├		├	├					77 78	$\vdash$	-		⊢	⊢	╌	⊢	Н	$\vdash\vdash$
-	28		⊢	├	⊢	-	-	├	-	<del> </del>			79	-	{		-	<del> </del>	├-	⊢	Н	$\vdash \vdash$
	29	├	⊢	-	┝	-	H	├—		┝			80	┝╾┥			├	-	├	-		
-	30	-	⊢	-	┢╾	-	H	┝	Н	$\vdash$			81	$\vdash$	-		├		├	┯	-	
-	31 32	├	⊢	⊢	┢╌	-	-	┢	-			_	82	Н	╛	_	┢	-	╁	╌	H	$\dashv$
-	33	$\vdash$	╁	├	┢	-		-	-	┢			83	$\vdash$	ᅥ	_	⊢	$\vdash$	╁╾	$\vdash$	-	Н
	34	-	$\vdash$	$\vdash$	╁	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			84	$\vdash \vdash$	ᅥ	_		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	М
-	35	Н	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-		<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$			85	Н	ᅥ	_	Н	Т	T	1		$\sqcap$
-	36	1	<del> </del>	<del>                                     </del>	<del> </del>	_	_	_	<del>                                     </del>			<b></b>	86	$\Box$	ᅥ		Г	Τ	ऻऻ	Г	$\Box$	一
	37	_	<del> </del>	1		T	_	_	_	<del> </del>	1		87	П	$\dashv$		Г	Т	Г			$\square$
	38	Т	1	1	Г		Γ	Г	<u> </u>				88	П			Γ		Γ			
	39	Г	1	1	Г	<u> </u>	Γ				1		89	П		_			Γ			
	40		T	T	Г	Γ	Γ				]		90			_						
	41	١.	Γ								]		91									
	42			Π							]		92			_						
	43			Γ									93			Ξ	匚					
	44												94				Ĺ			L		
	45										1		95				L		L		Щ	Ш
	46	Ĺ	$\Box$		匚	匚			<u></u>		1	<u> </u>	96	Ш		_	L	L	L	┖		Ш
	47				L	_	_		1_	L	1		97	Ш	_	_	L	<u> </u>	L	╙	_	Ш
	48		L		L	L	L	L	<u>L</u>	L	1	<u> </u>	98	$\sqcup$	_		1	ļ	1	┞_	<u> </u>	Щ
	49	L	L	1	<u></u>	<u> </u>	<u>_</u>	1_	L.	L.	1		99	Ш			_	igspace	<b> </b> _	<del> </del>	<b> </b>	$\vdash$
	50	Щ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		1_	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	J	L	100	لسل				<u></u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	L	ш

Cla	Date										
Final	Original										
	51		-	_	$\vdash$					Н	
	52 53		-		_	_					
	53						_	$\overline{}$		П	
	54										
	54 55										
	56										
	57										
	58									Ц	
	59			L						Ц	
	-60		L	L		Щ				Ш	
	61							Ш		Щ	
	62 63	_	_		L.	Ш	Ш	Ш	$\sqcup$	$\sqcup$	
	63	$\Box$	<u> </u>	<u> </u>	_	H	L	Ш	Щ	Щ	
<b></b>	64 65	$\vdash$	_	⊢	_	<u> </u>	_	-	<b> </b>	$\vdash \dashv$	
	65	Н	-	<del> </del>	_	<b> -</b> -	_	Н		$\vdash \vdash$	
	66 67	_	-		-	<u> </u>	-	-		$\vdash$	
_	60	_	-	-	-	$\vdash$		-	-	$\vdash$	
	68 69		-	<del> </del>	┢	⊢		Н	H	Н	
_	70	-	-	-	H	$\vdash$		Н	H	Н	
	71	-	┝	Η.	-	$\vdash$		Н	┢─	Н	
<del>                                     </del>	71 72	-	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	├	$\vdash$	
	73	-		<del> </del>	<del> </del>	-	-	-		H	
<b>-</b>	73 74		-		<b>-</b>		_	_	-	М	
	75	_	_		Г				$\Box$	П	
<b> </b>	75 76 77 78 79 80			Г						П	
	77									П	
	78										
	79										
	80										
	81 82 83									Ш	
	82	Ш	Ļ	lacksquare	L	L	_	oxdot		Ш	
	83	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Ш	
<b> </b>	84 85	Н	_	├-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	
<b> </b>	85		<u> </u>	├-	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
<b> </b>	86 87	-	$\vdash$	-	-	├-	-	-		$\vdash \vdash$	
├─	88	$\vdash$	$\vdash$	-	├	-	-	<del> </del>		$\vdash \vdash$	
<del> </del>	89	$\vdash$	$\vdash$	┪	-	├	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash \vdash$	
$\vdash$	90	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	91	$\vdash$	Н	✝	Н	$\vdash$	T			Н	
$\vdash$	92	$\vdash$	Т	Т		Ι_	Т	Г	Г	Н	
<del>                                     </del>	93	_		$\vdash$	Г	Т	1	Γ	<del>                                     </del>	М	
	94										
	95										
	96										
	97			$\Box$				匚			
	98	L		L	L		L		$oxedsymbol{oxed}$	Ш	
	99	_	L		L	L	_	L_	L.		
1	100	1	1	I -	1		1	1	1	t l	

Cl	aim				(	Date	9			
Final	Original									
ij	•									
	101 102									
	102	L.	Ш	L.		L_				
	103		Щ	Щ	_	L.				Щ
	104				_				_	-
	105	_		H	_	_	_		-	$\vdash \vdash$
-	106 107	_		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$			Н
<u> </u>	108		-	-		_	$\vdash$		-	Н
	109	-		-	<del> </del>		$\vdash$		_	Н
_	110	_	H	-	-			-	$\vdash$	-
	111							-	_	
	111 112	_								
	113			Г						П
	114									
	114 115									
	116 117									
	117	Ĺ	Ш	Ш						Ш
	118 119			oxdot	_	L			_	Ц
	119	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L.	_	_	<u> </u>	Ш
ļ	120	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	ļ	<u> </u>		╙	Ш
ļ	121 122	ļ	<b> </b>		<u> </u>	<u> </u>	├		├	$\vdash$
<b> </b>	122	├	├	-	<u> </u>		├	├	├	Н
<u> </u>	123		├	-		┝	⊢	-	├	Н
<b></b> -	125	┝		-	-	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
<b></b>	123 124 125 126 127	⊢	$\vdash$	-	_	┢	-	-	$\vdash$	Н
	127	$\vdash$	$\vdash$	-	┢	┢╾	_	┢	H	Н
	128	T		$\vdash$		Т	_		Г	П
	129			Г		$\vdash$				
	128 129 130 131 132			Г						
	131									
	132									
	133 134									Ш
	134	L_	<b> </b> _	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Щ
<u> </u>	135 136	_	<del> </del>	├	<u> </u>	-			<u> </u>	
<b></b>	136 137	-	├	-	-	-	-	-	-	-
<b> </b>	138	-	├	├	-	┝	┝	<del> </del>	-	-
	139	⊢	-	<del> </del>	├	$\vdash$	-	┝	┢	Н
	140	┨	-	<del>                                     </del>	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	141	-	┪	H	┢	-	1	$\vdash$	$\vdash$	H
_	142	T		Г	Т	Г	Т	Г	Т	
<b></b>	143	Г	T		Г	Г	<u> </u>			
	144									
	145				匚					
	146		$\Box$			$\Box$		$\Box$		
	147		L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	_	L	<u> </u>
	148	L		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<b> </b>	_	<b> </b>
<u></u>	149	_	-	⊢	1	$\vdash$	├_	<b> </b>	├-	$\vdash$
Щ.	150	<u></u>	1	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــا	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ